

## Spectro UV-VIS faisceau unique PC Spectrophotomètre à balayage Cellule automatique du faisceau 8 fendus d'UV-VIS

## Modèles UVS-2700 et UVS-2800



Le PC fendu de faisceau d'UV-Force de Spectro (modèles UVS-2700 et UVS-2800) est un spectrophotomètre précis de balayage avec une nouvelle conception (8) d'un microprocesseur huit automatique avec le support de cellules de 2 rangées pour l'essai de précision et le mouvement silencieux. UVS-2800 a une largeur de bande variable s'étendre de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0 nanomètre, et Spectro UVS-2700 a la largeur de bande 2nm. Les deux dispositif de Spectros un détecteur duel, qui lui fait alternativement un système extrêmement précis. Ce spectrophotomètre a un grand affichage d'affichage à cristaux liquides, qui peut fonctionner indépendamment, ou, dans l'alternative il peut être lié à un ordinateur et à un imprimeur. Avec le RS-232C, le port, et le logiciel inclus, l'instrument peut être lié à un ordinateur, qui est compatible avec des plates-formes de Windows, et à un imprimeur pour montrer les données photométriques et spectrales sur le moniteur de PC. Le PC fendu de faisceau d'UV-Force de Spectro (modèle UVS-2800) offre la haute performance, la facilité d'utilisation et la fiabilité, qui peuvent être employées dans diverses applications. Le spectrophotomètre UVS-2800 modèle peut être employé intensivement pour l'analyse qualitative et quantitative dans des domaines tels que le laboratoire pharmaceutique, le laboratoire agricole, l'industrie de recherches, l'inspection, l'analyse clinique, le laboratoire de pétrochimie, la chimie et les laboratoires de biochimie, analyse de DNA/RNA aussi bien que dans des départements de contrôle de qualité, c.-à-d. contrôle de l'environnement, gestion de l'eau, et traitement des denrées alimentaires des produits alimentaires. Le PC fendu de faisceau d'UV-Force de Spectro (modèles UVS-2700 et UVS-2800) est également capable de réaliser l'essai cinétique par l'utilisation d'un système facultatif de la température constante de Peltier. En plus, cet instrument peut analyser traversent le liquide avec l'utilisation du Sipper facultatif traversent le système. Il y a 2 modèles de double cellule d'automobile du PC 8 de Spectro UV-VIS disponible au public :

1) Le PC fendu de faisceau d'UV-Force de Spectro (UVS-2700) a fixé la largeur de bande de 2 nanomètre 2) Le PC fendu de faisceau d'UV-Force de Spectro (UVS-2800) a la largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0, et de 5.0 Labomed, Inc. est certifié par ISO-9001-2000, a la conformité de la CE et est FDA autorisée.

## Dispositifs

- Stabilité de ligne de base: Le système de rapport de surveillance de Dédoubler-faisceau augmente la stabilité de ligne de base.
- Excellente résolution: Le chemin de lumière de grand-calibre augmente l'énergie de l'instrument, réduit son bruit et soulève son exécution de résolution.
- Mesure successive automatique: Le support automatique témoin de huit-cellule offre la mesure automatique de huit échantillons en succession. Ainsi il peut provoquer un-touchent 🥟 Les composantes clés: adopte du fabricant de renommée mondiale, tel que la lampe de la mesure de la solution de sept échantillons et d'un blanc.
- Source lumineuse facile à utiliser: Les lampes de deutérium de douille et les lampes de tungstène facilitent le remplacement de source lumineuse, simplifient l'entretien et réduisent l'erreur d'opération.
- Affichage commode: Les grandes valeurs photométriques éclairées à contre-jour d'affichages d'écran d'affichage à cristaux liquides et les courbes spectrales.
- 🥏 Pleine utilisation d'informatique: Étant commandé par ordinateur avec l'interface RS-232 et travaillant à la plate-forme de Windows avec le logiciel d'application d'UV/Win, présents pleinement de la fascination de l'informatique moderne.
- deutérium, la photodiode de silicium et le râpage olographe, qui assure la stabilisation et la crédibilité de l'instrument pour durable.
- 🥏 Le système informatique est facultatif (NON INCLUS).

## Accessoires

Support de cellules de 8 automobiles 8 cellules en verre optique 10mm. 2 cellules de quartz 10mm. 1 cache anti-poussière 1 manuel d'instruction 1 cable électrique 1 câble de PC

1 CD de logiciel pour le manuel d'exploitation de logiciel de Windows 98 /2000/XP 1 lampe d'halogène de tungstène disponible 1 cellule légère de bloc 1 fusible supplémentaire FACULTATIF : Système d'essai cinétique de Peltier

FACULTATIF : Le Sipper traversent le système